„DER PFLANZENARZT", 19. Jahrgang, 1966

Inhaltsverzeichnis nach Autoren

	Heft	Seite
Arthofer, Dipl. Ing. Reinhold: Der Warndienst im burgenländischen Weinbau und seine praktischen Auswirkungen	1	8
Arthofer, Dipl. Ing. Reinhold: Der Maiszünsler als Paprikaschädling	6	70
Beck, Dr. Walther: Warum Chemikalien in der Landwirtschaft	12	130
Beran, Prof. Dr. Ferdinand: Die Etikette weist den Weg zur risikolosen Anwendung chemischer Pflanzenschutzmittel	4	36
Beran, Prof. Dr. Ferdinand: Kein Aldrin und Dieldrin mehr im Gemüsebau verwenden	4	39
Beran, Prof. Dr. Ferdinand: Gewässerschutz im Pflanzenschutz	6	72
Beran, Prof. Dr. Ferdinand: Winterspritzmittel und Austriebspritzmittel 1966/67	10	116
Beran, Prof. Dr. Ferdinand: Verlustbilanz	10	119
Beran, Prof. Dr. Ferdinand: Pflanzenschutz als öffentliches Anliegen	12	132
Böhm, Dr. Helene: Einiges über Austriebspritzmittel	3	25
Böhm, Dr. Helene: Wurmige Pflaumen	6	70
Böhm, Dr. Helene: Weichhautmilben, arge Pflanzenschädlinge	7	82
Böhm, Dr. Helene: Die Rundknospenkrankheit der Schwarzen Johannisbeeren breitet sich aus	9	106
Böhm, Dr. Helene: Blutlausschäden wieder aktuell?	11	123
Faber, Dr. Walter: Maiszünsler, Getreidewanzen und Getreidegallmücken: Probleme und Erfahrungen im Feldschädlingswarndienst. I. Teil: Der Maiszünsler	2	15
Glaeser, Dr. Gertrud: Achtung auf den „Mehligen Rost" der Chrysantheme – eine für Österreich neue Quarantänekrankheit!	2	12
Glaeser, Dr. Gertrud: Pflanzenschutzlicher Jahresbericht 1965	3	22
Glaeser, Dr. Gertrud: Der Grauschimmel – Feind Nr. 1 im Zier- und Gemüsepflanzenbau	7	85
Glaeser, Dr. Gertrud: Unerbetene Gäste	11	124
Henner, Dr. Josef: Ein Rückblick auf das Krankheitsauftreten und auf die pflanzenschutzlichen Maßnahmen im Weinbau während des Jahres 1965	2	14
Henner, Dr. Josef: Die „Flavescence dorée" oder „Maladie du Baco", eine neue Viruskrankheit an Reben in Westeuropa	3	26
Henner, Dr. Josef: Zur Verlagerung der Schwerpunkte des Rotbrennerauftretens in Österreich und Hinweise zur Auswahl entsprechender synthetischer Fungizide	4	45
Henner, Dr. Josef: Ergebnisse von Peronosporaversuchen 1965	5	63
Henner, Dr. Josef: Betrachtungen zur derzeitigen Oidium-Situation im österreichischen Weinbau	6	73
Kilches, Dr. med. Rudolf: Toxikologische Gedanken zum Pflanzenschutz: Was ist ein Gift?	12	135
Lohwag, Prof. Dr. Kurt: Fichtennadelblasenrost	7	85
Neururer, Dr. Johann: Rückblick und Vorschau auf die Unkrautbekämpfung in Zuckerrüben	3 4	28 46
Neururer, Dr. Johann: Kampf den Unkräutern auf Almen	2	17
Neururer, Dr. Johann: Stand der Unkrautbekämpfung in Mais	6	70
Neururer, Dr. Johann: Beseitigung des Pflanzenwuchses auf Wegen, Lagerflächen und anderen „Freiflächen"	9	108
Neururer, Dr. Johann: Massenauftreten von Seide (Cuscuta epithymus L.) auf Rübenlagerplätzen	10	117
Russ, Dr. Kurt: Ungleicher Holzbohrer (Anisandrus dispar) an Reben	7	83
Russ, Dr. Kurt: Der „Johannisbeerglasflügler" als Gelegenheitsschädling an Weinreben	9	107
Schönbeck, Dr. Horst: Schon jetzt muß das Chrysanthemenälchen bekämpft werden!	9	104
Schreier, Dr. Otto: Wuchsstoffschaden an Winterraps	5	62
Schreier, Dr. Otto: Pflanzenschutz im österreichischen Rapsbau	8	92
Stephan, Dipl. Ing. Franz: Die andere Seite der Obstbaumrodung	2	13
Vukovits, Dr. Georg: Zum Thema „Schorfwarndienst"	4	40
Vukovits, Dr. Georg: Lehren der Schorfbekämpfungsversuche des Jahres 1965	5	58
Vukovits, Dr. Georg: Über die Lebensweise und Bekämpfung des Apfelmehltaues	10	117
Wenzl, Dr. Hans: Weitere Erfahrungen mit systemischen Granulaten zur Virusbekämpfung im Pflanzkartoffelbau	3	27
Wenzl, Dr. Hans: Schwierigkeiten und Fehler beim Bereinigen von Pflanzkartoffelbeständen	4	43
Wenzl, Dr. Hans: Arbeitssparendes Bereinigen von Pflanzkartoffelbeständen	5	61
Wenzl, Dr. Hans: Die Rhizoctonia-Krankheit der Kartoffel: Mannigfache Schäden – mannigfaltige Symptome	10	114
Wittmann, Dr. Wolfgang: Die Atemwurzeln der Cycadaceae, ein Beispiel nichtparasitärer Formveränderung von Pflanzenteilen	3	22
Wittmann, Dr. Wolfgang: Colletotrichum gleosporioides Penz. var. hederae Pass., der Erreger einer sehr häufigen Blattfleckenkrankheit des Efeus	11	122
Wittmann, Dr. Wolfgang: Kulturfehler	11	126
Zislavsky, Dr. Walter: Kurzer Überblick über die in den Jahren 1964 und 1965 anerkannten Pflanzenschutzgeräte	1	2
Zislavsky, Dr. Walter: Pflanzenschutzwarnmeldungen nunmehr auch im Abonnement!	5	56
Zislavsky, Dr. Walter: Eine auffällige Blattkrankheit des Ahorns	9	104
Zwatz, Dr. Bruno: Heuer besteht Schneeschimmelgefahr! Können die Saaten im Frühjahr gerettet werden?	3	24
Zwatz, Dr. Bruno: Maihafer gibt Spreuhafer (Der Haferkronenrost)	4	37
Zwatz, Dr. Bruno: Die Septoria (Septoria nodorum) .. eine gefährliche Weizenkrankheit in niederschlagsreichen Jahren	6 7	74 83
Zwatz, Dr. Bruno: Die Narrenkopfkrankheit des Maises – neu für Österreich	9	105
Zwatz, Dr. Bruno: Getreidemehltau, eine häufige Getreidekrankheit	11	124
Pflanzenschutzdienstnachrichten		
VI. Internationaler Pflanzenschutzkongreß 1967, Wien	5 11	56 122
Internationales Symposium über Pflanzenkrankheiten und Schädlinge	2	19
Aus dem Ausland		
2,5 Milliarden Dollar Ernteverluste durch Verunkrautung in den USA	4	48
Fraßabschreckende Wirkung von Fungiziden und Spezialprodukten	7	87
Spezielle phytosanitäre Probleme der Kulturen unter Glas- und Plastikabdeckung	11	127

Besonders aktuelle Pflanzenschutzmaßnahmen

April 4 36
Mai 5 56
Juni 6 70
Juli 7 82
August 8 92
September 9 104
Oktober 10 114

Aus der Literatur

Orth, H.: Chemische Unkrautbekämpfung im Gartenbau 9 111
Flugzeugapplikation von Pflanzenschutzmitteln und Düngemitteln im Ausland 10 118
Ultra-Konzentratsprühen (Ultra low volume spraying) – ein neues rationelles Applikationsverfahren 10 119
Luftverschmutzung in Nordrhein-Westfalen 11 127
Erzbischof von York: Bereitschaft zum Risiko! 11 127

Amtliches Pflanzenschutzmittelverzeichnis und Pflanzenschutzgeräteverzeichnis 1966 ..... 1. Sondernummer
Richtlinien für die Pflanzenschutzarbeit 1966 ..... 2. Sondernummer
Richtlinien der Bundesanstalt für Pflanzenschutz für die Unkrautbekämpfung (von Dr. H. Neururer) 3. Sondernummer
Berichtigung zum Amtlichen Pflanzenschutzmittelverzeichnis und Pflanzenschutzgeräteverzeichnis 5 56

Inhaltsverzeichnis nach Sachgebieten

A

Ahornrunzelschorf 9/103
Aldrin, nicht im Gemüsebau 4/39
Almampfer 2/17
Almenunkräuter 2/17
Alpenrose 2/19
Anisandrus dispar / Reben 7/83
Apfelmehltau 10/117
Athalia rosae 8/95
Austriebspritzmittel 3/25, 10/116

B

Baris coerulescens Scop. 8/97
Becherling 11/124
Beizgeräte 1/7
Blutlausschaden 11/123
Borstgras 2/17
Botrytis, Tomate 7/87
Brennessel 2/18
Brevicoryne brassicae 8/99

C

Ceutorrhynchus assimilis 8/98
Ceutorrhynchus napi 8/96
Chemikalien in der Landwirtschaft 11/130
Chemische Unkrautbekämpfung, Gartenbau 9/111
Chrysanthemenälchen 9/104
Chrysanthemenrost, weißer 2/11
Colletotrichum gleosporioides 11/121
Cuscuta epithymus 10/117

D

Dasyneura brassicae 8/98
Dieldrin, nicht im Gemüsebau 4/39

E

Efeu, Blattfleckenkrankheit 11/122
Eisenhut 2/18
Erddämpfgeräte 1/7
Eriophyes ribis 9/106
Erle 2/19
Ernteverlust durch Verunkrautung 4/48

F

Fichtennadelblasenrost 7/85
Flugzeugapplikation 10/118
Fungizide, fraßabschreckende Wirkung 7/87
Fusarium nivale 3/24

G

Gartenbau, Unkrautbekämpfung 9/111
Gemüsebau, Grauschimmel 7/85
Gemüsebau, kein Aldrin und Dieldrin 4/39
Getreidemehltau 11/124
Gewässerschutz im Pflanzenschutz 6/72
Giftproblem 11/135
Glashauskulturen, phytosanitäre Probleme 11/127
Grauschimmel, Zier- und Gemüsepflanzenbau 7/85

H

Haferkronenrost 4/37
Hortensien, Stengelfäule 7/86

I, J

Jagdwirtschaft – Pflanzenschutz 12/129
Jahresbericht, 1965, pflanzenschutzlicher 3/22
Johannisbeergallmilbe 9/106
Johannisbeerglasflügler, Weinreben 9/107

K

Kartoffelbau, Bereinigen 4/43
Kartoffelbau, Virusbekämpfung 3/27
Kartoffeln, Pocken 10/115
Kartoffeln, Rhizoctonia 10/113
Kartoffeln, Weißhosigkeit 10/115
Kohlblattlaus, Mehlige 8/99
Kohlerdflöhe 8/94
Kohlschotenmücke 8/91, 8/98
Kohlschotenrüßler 8/98
Kohltriebrüßler, Großer 8/96
Kreuzkraut 2/19
Kronenrost, Hafer 4/37
Kulturfehler 11/126

L

Luftverschmutzung 11/127

M

Mais, Narrenkopfkrankheit 9/105
Mais, Unkrautbekämpfung 6/70
Maiszünsler 2/15
Maiszünsler, Paprikaschädling 6/70
Meligethes aeneus 8/97

N

Narrenkopfkrankheit, Mais 9/105

O

Obstbau, Schorfbekämpfungsversuche 5/58
Obstbaumrodung 2/13
Obstschorf, Warndienst 4/40
Oidiumsituation 6/73

P

Paprikaschädling, Maiszünsler 6/70
Peronosporaversuche, Ergebnisse 5/63
Pestwurz 2/18
Pflanzenschutz, Gewässerschutz 6/72
Pflanzenschutz, Jagdwirtschaft 11/129
Pflanzenschutz, öffentliches Anliegen 11/32
Pflanzenschutzarbeiten, aktuelle 4/36, 5/56, 6/70, 7/82, 8/92, 9/104, 10/114
Pflanzenschutzgeräte 1/2
Pflanzenschutzkongreß, VI. Internationaler 5/55, 56, 11/122
Pflanzenschutzmittel, Etikette 4/35
Pflanzenschutzmittel- und Pflanzenschutzgeräteverzeichnis 1966 So.-Nr. 1
Pflanzenschutzwarnmeldungen, Abonnement 5/56
Pflanzkartoffelbestände, Bereinigung 5/61
Pflaumenwickler 6/69, 70
Phyllotretaarten 8/94
Phytosanitäre Probleme in Glashäusern 11/127
Phytomyza rufipes 8/95
Pocken, Kartoffeln 10/115
Pocken, Rosen 7/86
Psylliodes chrysocephala 8/93
Pyraminspritzung, Rübenbau 3/29

R

Rapserdfloh 8/93
Rapsglanzkäfer 8/91
Raps, Mauszahnrüßler 8/97
Raps, Minierfliege 8/95
Rapsschädlinge 8/92
Rapsstengelrüßler 8/96
Reben, Viruskrankheiten 3/26
Rhizoctonia, Kartoffel 10/113, 114
Rhytisma acerinum 9/104
Richtlinien, Bereinigung von Pflanzkartoffelbeständen 4/43
Richtlinien für die Pflanzenschutzarbeit So.-Nr. 2
Richtlinien für die Unkrautbekämpfung So.-Nr. 3
Rosen, Pocken 7/86
Rotbrenner 4/45
Rübsenblattwespe 8/95
Rundknospenkrankheit, Schwarze Johannisbeere 9/106

S

Schmachtkörner, Weizen 6/75
Schneeschimmel 3/24
Schorfbekämpfungsversuche, Obstbau 5/58
Schorfwarndienst 4/40
Schüsselpilz 11/122
Sclerospora macrospora 9/105
Seide auf Rübenlagerplätzen 10/117
Septoria nodorum 6/74, 7/83
Spelzenbräune, Weizen 6/75
Sprühgeräte 1/2
Stäubegeräte 1/5
Stengelfäule, Hortensie 7/86
Systemische Granulate im Pflanzkartoffelbau 3/27

T

Tomaten, Botrytis 7/87
Toxikologie von Pflanzenschutzmitteln 11/135
Traktoren, Geräte 1/3

U

Ultra-Konzentratsprühen 10/119
Ungleicher Holzbohrer, Reben 7/83
Unkrautbekämpfung auf unbebauten Flächen 9/108
Unkrautbekämpfung, Gartenbau 9/111
Unkrautbekämpfung, Mais 6/70
Unkrautbekämpfung, Richtlinien So.-Nr. 3
Unkrautbekämpfung, Zuckerrübe 3/28, 4/46
Unkräuter auf Almen 2/17

V

Verlustbilanz 10/119
Verunkrautung, Ernteverluste 4/48
Virusbekämpfung, Kartoffelbau 3/27
Viruskrankheiten an Reben 3/26

W

Warndienst, Weinbau 1/8
Warnmeldungen, Abonnement 5/56
Weichhautmilben 7/82
Weinbau, Krankheitsauftreten 2/14
Weinbau, Oidiumsituation 6/73
Weinbau, Peronosporaversuche 5/63
Weinbau, Roter Brenner 4/45
Weinbau, Warndienst 1/8
Weißer Germer 2/18
Weißhosigkeit, Kartoffel 10/115
Weizenkrankheit, Septoria 6/74, 7/83
Winterraps, Wuchsstoffschaden 5/62
Winterspritzmittel 1966/67 10/116
Wuchsstoffschaden, Winterraps 5/62
Wurmige Pflaumen 6/70

Z

Zierpflanzenbau, Grauschimmel 7/85
Zuckerrübe, Unkrautbekämpfung 3/28, 4/46